XV. SITZUNG VOM 6. JUNI 1861.

Herr Prof. F. O. Schofka übersendet ein versiegeltes Schreiben ohne nähere Angabe des Inhalts, und ersucht um Aufbewahrung desselben zum Behufe der Wahrung seiner Priorität.

Nachfolgende Abhandlungen werden vom Secretär vorgelegt:

a) „Entwurf einer systematischen Zusammenstellung der Foraminiferen" von Herrn Prof. A. E. Reuss.

b) „Über die Einwirkung des Chloracetyls auf Weinsäure" von Herrn Pilz, Stipendisten am k. k. Universitäts-Laboratorium zu Prag, eingesendet durch Herrn Prof. Fr. Rochleder.

c) „Über die Anwendung gesättigter wässeriger Lösungen zur Bestimmung des specifischen Gewichtes der ihnen entsprechenden löslichen Körper" von Herrn Franz Stolba, übermittelt durch Herrn Prof. A. E. Reuss.

d) „Stereometrische Verhältnisse der Krystallgestalten des octaëdrischen Systems" von Herrn Karl v. Remy, k. k. Oberlandesgerichtsrathe zu Innsbruck.

e) „Beiträge zur Kenntniss der phenylschwefligen und der Phenylschwefelsäure" von Herrn Freund in Lemberg.

Herr Director von Littrow überreicht die von dem Ehrenmitgliede der Akademie, Herrn W. Struve, im Jahre 1850 ausgeführten „Vergleichungen der Wiener Masse mit mehreren auf der k. russischen Hauptsternwarte zu Pulkowa befindlichen Masseinheiten", nebst einem von ihm selbst verfassten „Nachtrage zu diesem Aufsatze".

Ferner liest derselbe ein an ihn gerichtetes Schreiben des Herrn Jaennicke zu Frankfurt a./M. über die mögliche Beziehung eines von diesem im August 1853 in der Sonne beobachteten runden Fleckes mit dem von Mädler zwischen Sonne und Mercur vermutheten Planeten.

Herr Hofrath W. Haidinger übergibt folgende Mittheilungen:

1. H. v. Dechens' geologische Karte von Westphalen und der Rheinprovinz.
2. Meteoreisen von *Rogue River Mountain* in *Oregon* und von *Taos* in *Mexico*, gesandt von Herrn Dr. Charles T. Jackson.
3. Die *Dandenong*-Meteoreisenmasse in *Melbourne*.
4. Die Meteoritensammlung des k. k. Hof- Mineralien-Cabinets am 30. Mai 1861.
5. Freiherrn A. de Zigno's Genus *Cycadopteris*.

Herr Dr. A. Boué liest einen Theil seiner Abwehr eines ungerechtfertigten Angriffs des Herrn Andr. Wagner gegen die Grundsätze der jetzigen Geologie und Geognosie.

Professor A. Schrötter übergibt eine Mittheilung: „Über das zweifach kohlensaure Ammoniumoxyd von der Formel H_4NO, $2CO_2 + HO$".

Herr Custos-Adjunct Dr. L. Fitzinger legt eine Abhandlung des Herrn Dr. A. v. Pelzeln vor: „Über neue und weniger bekannte Arten von Raubvögeln in der kaiserl. ornithologischen Sammlung".

Herr Dr. Ad. Weiss überreicht eine von ihm gemeinschaftlich mit Herrn Dr. J. Wiesner ausgeführte Arbeit: „Über das Verhalten des Kupferoxydammoniaks zur Membran der Pflanzenzellen, zum Zellkerne und Primordialschlauche".

An Druckschriften wurden vorgelegt:

Academia regia disciplinarum Nederlandica, Programma certaminis poëtici ex legato Hoeufftiano propositi a° 1861; 4°.

Akademie der Naturforscher, kais. Leop.-Carol. Deutsche, Verhandlungen, XXVIII. Band. Mit 38 Tafeln. Jena, 1861; 4°.

Astronomische Nachrichten, Nr. 1310 und 1311. Altona, 1861; 4°.

Austria, XIII. Jahrgang, XXII. und XXIII. Heft. Wien, 1861; 4°.

Barrande, J., Documents anciens et nouveaux sur la faune primordiale et le système Taconique en Amérique (Pl. IV et V). (Extrait du Bulletin de la Société géologique de France, 2e série, t. 18, p. 203.) Paris; 8°.

Cosmos, X[illegible] année, 18e Volume, 20e et 22e Livraison. Paris, 1861; 8°.

Dell' Acqua, Luciano, Elenco dei Giornali et delle opere periodiche esistenti presso pubblici stabilimenti à Milano. Milano, 1861; 8°.

Deshayes, Analyse du travail de M. Edouard Suess sur les Brachiopodes de la collection de Vienne. (Extr. du Bulletin de la Société géologique de France. 2e série, t. 18, p. 163.) Paris; 8°

Duval, La médecine contemporaine, IIIe Année. No. 19 et 20. Paris 1861; 8°

Gazette médicale d'Orient, Vme Année, Nr. 2. Constantinople, 1861; 4°

Georgens und H. Deinhardt, Die Heilpädagogik mit besonderer Berücksichtigung der Idiotie und der Idiotenanstalten. I. Band. Leipzig, 1861; 8°

Heeger, Ernst, Album mikroskopisch-photographischer Darstellungen aus dem Gebiete der Zoologie. 2. Lieferung. Tafel 26—50. Wien, 1861; 8°

Istituto, R., Lombardo di scienze, lettere ed arti. Atti. Vol. II. Fasc. X e XI. Milano, 1861; 4° — Memorie. Vol. VIII (II della serie II). Fasc. V. Milano, 1861; 4°

— I. R., Veneto di scienze, lettere ed arti. Atti. Tomo VI°. serie 3a. disp. 6a. Venezia, 1860—61; 8°

Jahrbuch, Neues, für Pharmacie und verwandte Fächer, herausgegeben von G. F. Walz und F. L. Winckler. Band XV, Heft 4. Heidelberg, 1861; 8°

Land- und forstwirthschaftliche Zeitung. XI. Jahrgang, No. 15 und 16. Wien, 1861; kl. 4°

Lotos, Zeitschrift für Naturwissenschaften, X. Jahrgang, December 1860. — XI. Jahrgang, Januar — April 1861. Prag, 1860 und 1861; 8°

Maatschappij der Nederlandsche Letterkunde te Leiden, Handelingen der jaarlijksche algemeene Vergadering, gehouden den 21. Junij 1860; 8°

Memorial de Ingenieros, Año de 1860. Tomo XV. Madrid, 1860; 8°

Peters, C. A. F., Über die Bestimmung des Längenunterschiedes zwischen Altona und Schwerin. Altona, 1861; 4°

Scarpellini, Catterina, Laudazione di Gioachino Taddei, chimico distintissimo. Torino, 1861; 8°

Schmarda's, Ludwig K., Reise um die Welt in den Jahren 1853 bis 1857. Band I—III. Braunschweig, 1861; 8°

Shaffner, P., The North Atlantic Telegraph; viâ the Faröe Isles, Iceland and Greenland. The results of the Surveying Expedi-

tion of 1860 on the Deep Seas, Landing-Places, Land Sections etc. — Proceedings of the Royal Geographical Society of Great Britain, January 28th and February 11th 1861. — Reports of the Surveying Expedition. London, 1861; 8°.

Société Imp. des Naturalistes de Moscou, Nouveaux Mémoires. Tome XIII. formant le Tome XIX de la collection. Livraison 2. Avec 14 planches. Moscou, 1861; 4°.

— Imp. d'agriculture, d'histoire naturelle et des arts utiles de Lyon, Résumé des observations recueillies en 1860 dans le bassin de la Saone par les soins de la Commission hydrométrique de Lyon. 17e Année. Lyon, 1860; 8°.

Society, The Chemical, The Quarterly Journal of the —. Vol. XIV. 1. Nr. LIII. London, 1861; 8°.

Vereeniging, Koninklijke Natuurkundige, in Nederlandsch Indië Natuurkundige Tijdschrift voor Nederlandsch Indië, Deel XX (IV. Serie, Deel VI. Aflevering IV—VI). Deel XXI (V. Serie, Deel I). Deel XXII (V. Serie, Deel II, Aflevering 1 und 2). Batavia, 1860; 8°.

Verein für Naturkunde im Herzogthum Nassau, Jahrbücher. 14. Heft. Wiesbaden, 1859; 8°.

Wiener medizinische Wochenschrift, XI. Jahrgang, Nr. 20—22. Wien, 1861; 4°.

Wochen-Blatt der k. k. steierm. Landwirthschafts-Gesellschaft, X. Jahrgang, Nr. 15 und 16. Gratz, 1861; 4°.

Zeitschrift für Chemie und Pharmacie, herausgegeben von Dr. E. Erlenmeyer und Dr. G. Lewinstein. IV. Jahrgang, Heft 8. Erlangen, 1861; 8°.

— für Photographie und Stereoskopie von Dr. K. J. Kreutzer, II. Jahrgang, Nr. 9. Wien, 1861; gr. 8°.

— des österr. Ingenieur-Vereines. XIII. Jahrgang, 4. und 5. Heft. Wien, 1861; 4°.